

L Number	Hits	Search Text	DB	Time stamp
-	30	(pr trusi n or extension r notch).clm. and (pixel).clm. and (pixel.ab.) and (tft r (thin near film near transistor)).ti,ab,clm. and angle.ti,ab,clm.	USPAT; US-PGPUB; EPO; JPO; DERWENT; IBM_TDB	2003/04/16 13:43
-	68	(protrusion or extension or notch).clm. and (pixel).clm. and (pixel.ab.) and angle.ti,ab,clm.	USPAT; US-PGPUB; EPO; JPO; DERWENT; IBM_TDB	2003/04/16 13:44
-	49	((protrusion or extension or notch).clm. and (pixel).clm. and (pixel.ab.) and angle.ti,ab,clm.) and (lcd or crystal).ti,ab,clm.	USPAT; US-PGPUB; EPO; JPO; DERWENT; IBM_TDB	2003/04/16 13:45
-	36	((protrusion or extension or notch).clm. and (pixel).clm. and (pixel.ab.) and angle.ti,ab,clm.) and (lcd or crystal).ti,ab,clm.) and (pixel near5 (shape or shaped or shaping or figure or configured or condiguring or pattern or patterning or patterned))	USPAT; US-PGPUB; EPO; JPO; DERWENT; IBM_TDB	2003/04/16 13:50
-	11	((protrusion or extension or notch).clm. and (pixel).clm. and (pixel.ab.) and angle.ti,ab,clm.) and (lcd or crystal).ti,ab,clm.) and (pixel near5 (shape or shaped or shaping or figure or configured or condiguring or pattern or patterning or patterned))) and (protrusion or notch or extension).ab.	USPAT; US-PGPUB; EPO; JPO; DERWENT; IBM_TDB	2003/04/16 14:09
-	3	((protrusion or extension or notch).clm. and (pixel).clm. and (pixel.ab.) and angle.ti,ab,clm.) and (lcd or crystal).ti,ab,clm.) and (pixel near5 (shape or shaped or shaping or figure or configured or condiguring or pattern or patterning or patterned))) and (protrusion or notch or extension).ab.) and (pixel near5 (shape or shaped or shaping or figure or configured or condiguring or pattern or patterning or patterned)).ti,ab,clm.	USPAT; US-PGPUB; EPO; JPO; DERWENT; IBM_TDB	2003/04/16 14:09

	126	(US-6468844-\$ or US-6466295-\$ or US-6441878-\$ r US-6424398-\$ r US-5477351-\$ or US-5309264-\$ or US-5963290-\$ r US-5229873-\$ or US-6549257-\$ or US-6529255-\$ or US-6525797-\$ or US-6525794-\$ or US-6515727-\$ or US-6512568-\$ or US-6509944-\$ or US-6490013-\$ or US-6476896-\$ or US-6473142-\$ or US-6466296-\$ or US-6466288-\$ or US-6449026-\$ or US-6449025-\$ or US-6407794-\$ or US-6400440-\$ or US-6400436-\$ or US-6384888-\$).did. or (US-6377326-\$ or US-6362864-\$ or US-6356335-\$ or US-6344883-\$ or US-6342938-\$ or US-6335776-\$ or US-6335771-\$ or US-6327014-\$ or US-6313896-\$ or US-6304304-\$ or US-6300996-\$ or US-6300993-\$ or US-6292244-\$ or US-6285431-\$ or US-6281956-\$ or US-6246458-\$ or US-6229589-\$ or US-6215542-\$ or US-6204905-\$ or US-6184961-\$ or US-6177976-\$ or US-6157428-\$ or US-6141074-\$ or US-6130738-\$ or US-6115100-\$ or US-6115093-\$ or US-6100953-\$).did. or (US-6097464-\$ or US-6061115-\$ or US-6057902-\$ or US-6040885-\$ or US-6031592-\$ or US-6013335-\$ or US-5995176-\$ or US-5959707-\$ or US-5953091-\$ or US-5926241-\$ or US-5907380-\$ or US-5855968-\$ or US-5825448-\$ or US-5777711-\$ or US-5757454-\$ or US-5739878-\$ or US-5726721-\$ or US-5719651-\$ or US-5710611-\$ or US-5691792-\$ or US-5682217-\$ or US-5670083-\$ or US-5666179-\$ or US-5666178-\$ or US-5657102-\$ or US-5652634-\$ or US-5646705-\$).did. or (US-5638201-\$ or US-5627667-\$ or US-5623354-\$ or US-5594570-\$ or US-5579141-\$ or US-5576862-\$ or US-5504604-\$ or US-6504592-\$ or US-6259503-\$ or US-5886722-\$ or US-6476890-\$ or US-6462800-\$ or US-6441877-\$ or US-6317187-\$ or US-6232620-\$ or US-6043000-\$ or US-5949507-\$ or US-5917572-\$ or US-6466293-\$ or US-6456352-\$ or US-6407791-\$ or US-6256082-\$ or US-6535265-\$ or US-6535259-\$ or US-6512561-\$ or US-6445438-\$ or US-6424397-\$).did. or (US-5963184-\$ or US-6373455-\$ or US-5854665-\$ r US-6476898-\$ or US-6466291-\$ r	USPAT; US-PGPUB; JPO; DERWENT	2003/04/16 13:51
Search History	1/11/04 5:35:19 PM Page 2			

-	1	(US-0538798-\$).did.	USOCR	2003/04/16 13:51
---	---	----------------------	-------	---------------------

-	27	((US-6468844-\$ or US-6466295-\$ or US-6441878-\$ or US-6424398-\$ or US-5477351-\$ or US-5309264-\$ or US-5963290-\$ r US-5229873-\$ r US-6549257-\$ or US-6529255-\$ or US-6525797-\$ or US-6525794-\$ or US-6515727-\$ or US-6512568-\$ or US-6509944-\$ or US-6490013-\$ or US-6476896-\$ or US-6473142-\$ or US-6466296-\$ or US-6466288-\$ or US-6449026-\$ or US-6449025-\$ or US-6407794-\$ or US-6400440-\$ or US-6400436-\$ or US-6384888-\$).did. or (US-6377326-\$ or US-6362864-\$ or US-6356335-\$ or US-6344883-\$ or US-6342938-\$ or US-6335776-\$ or US-6335771-\$ or US-6327014-\$ or US-6313896-\$ or US-6304304-\$ or US-6300996-\$ or US-6300993-\$ or US-6292244-\$ or US-6285431-\$ or US-6281956-\$ or US-6246458-\$ or US-6229589-\$ or US-6215542-\$ or US-6204905-\$ or US-6184961-\$ or US-6177976-\$ or US-6157428-\$ or US-6141074-\$ or US-6130738-\$ or US-6115100-\$ or US-6115093-\$ or US-6100953-\$).did. or (US-6097464-\$ or US-6061115-\$ or US-6057902-\$ or US-6040885-\$ or US-6031592-\$ or US-6013335-\$ or US-5995176-\$ or US-5959707-\$ or US-5953091-\$ or US-5926241-\$ or US-5907380-\$ or US-5855968-\$ or US-5825448-\$ or US-5777711-\$ or US-5757454-\$ or US-5739878-\$ or US-5726721-\$ or US-5719651-\$ or US-5710611-\$ or US-5691792-\$ or US-5682217-\$ or US-5670083-\$ or US-5666179-\$ or US-5666178-\$ or US-5657102-\$ or US-5652634-\$ or US-5646705-\$).did. or (US-5638201-\$ or US-5627667-\$ or US-5623354-\$ or US-5594570-\$ or US-5579141-\$ or US-5576862-\$ or US-5504604-\$ or US-6504592-\$ or US-6259503-\$ or US-5886722-\$ or US-6476890-\$ or US-6462800-\$ or US-6441877-\$ or US-6317187-\$ or US-6232620-\$ or US-6043000-\$ or US-5949507-\$ or US-5917572-\$ or US-6466293-\$ or US-6456352-\$ or US-6407791-\$ or US-6256082-\$ or US-6535265-\$ r US-6535259-\$ or US-6512561-\$ or US-6445438-\$ or US-6424397-\$).did. or (US-5963184-\$ or US-6317345-\$ or US-5854665-\$ or US-6476898-\$ or US-6466291-\$ r	USPAT; US-PGPUB; EPO; JPO; DERWENT; IBM_TDB	2003/04/16 13:54
Search History	1/11/04 5:35:19 PM Page 4			

	23	<p>(((US-6468844-\$ or US-6466295-\$ r US-6441878-\$ or US-6424398-\$ r US-5477351-\$ r US-5309264-\$ or US-5963290-\$ r US-5229873-\$ or US-6549257-\$ or US-6529255-\$ or US-6525797-\$ or US-6525794-\$ or US-6515727-\$ or US-6512568-\$ or US-6509944-\$ or US-6490013-\$ or US-6476896-\$ or US-6473142-\$ or US-6466296-\$ or US-6466288-\$ or US-6449026-\$ or US-6449025-\$ or US-6407794-\$ or US-6400440-\$ or US-6400436-\$ or US-6384888-\$).did. or (US-6377326-\$ or US-6362864-\$ or US-6356335-\$ or US-6344883-\$ or US-6342938-\$ or US-6335776-\$ or US-6335771-\$ or US-6327014-\$ or US-6313896-\$ or US-6304304-\$ or US-6300996-\$ or US-6300993-\$ or US-6292244-\$ or US-6285431-\$ or US-6281956-\$ or US-6246458-\$ or US-6229589-\$ or US-6215542-\$ or US-6204905-\$ or US-6184961-\$ or US-6177976-\$ or US-6157428-\$ or US-6141074-\$ or US-6130738-\$ or US-6115100-\$ or US-6115093-\$ or US-6100953-\$).did. or (US-6097464-\$ or US-6061115-\$ or US-6057902-\$ or US-6040885-\$ or US-6031592-\$ or US-6013335-\$ or US-5995176-\$ or US-5959707-\$ or US-5953091-\$ or US-5926241-\$ or US-5907380-\$ or US-5855968-\$ or US-5825448-\$ or US-5777711-\$ or US-5757454-\$ or US-5739878-\$ or US-5726721-\$ or US-5719651-\$ or US-5710611-\$ or US-5691792-\$ or US-5682217-\$ or US-5670083-\$ or US-5666179-\$ or US-5666178-\$ or US-5657102-\$ or US-5652634-\$ or US-5646705-\$).did. or (US-5638201-\$ or US-5627667-\$ or US-5623354-\$ or US-5594570-\$ or US-5579141-\$ or US-5576862-\$ or US-5504604-\$ or US-6504592-\$ or US-6259503-\$ or US-5886722-\$ or US-6476890-\$ or US-6462800-\$ or US-6441877-\$ or US-6317187-\$ or US-6232620-\$ or US-6043000-\$ or US-5949507-\$ or US-5917572-\$ or US-6466293-\$ or US-6456352-\$ or US-6407791-\$ or US-6256082-\$ or US-6535265-\$ r US-6535259-\$ or US-6512561-\$ or US-6445438-\$ or US-6424397-\$).did. or (US-5963184-\$ or US-6373493-\$ or US-5854665-\$ or US-6476898-\$ or US-6466291-\$ or</p>	USPAT; US-PGPUB; EPO; JPO; DERWENT; IBM_TDB	2003/04/16 13:54
Search History	1/11/04 5:35:19 PM Page 5			

	16	<p> ((((US-6468844-\$ or US-6466295-\$ or US-6441878-\$ or US-6424398-\$ r US-5477351-\$ or US-5309264-\$ or US-5963290-\$ or US-5229873-\$ or US-6549257-\$ or US-6529255-\$ or US-6525797-\$ or US-6525794-\$ or US-6515727-\$ or US-6512568-\$ or US-6509944-\$ or US-6490013-\$ or US-6476896-\$ or US-6473142-\$ or US-6466296-\$ or US-6466288-\$ or US-6449026-\$ or US-6449025-\$ or US-6407794-\$ or US-6400440-\$ or US-6400436-\$ or US-6384888-\$).did. or (US-6377326-\$ or US-6362864-\$ or US-6356335-\$ or US-6344883-\$ or US-6342938-\$ or US-6335776-\$ or US-6335771-\$ or US-6327014-\$ or US-6313896-\$ or US-6304304-\$ or US-6300996-\$ or US-6300993-\$ or US-6292244-\$ or US-6285431-\$ or US-6281956-\$ or US-6246458-\$ or US-6229589-\$ or US-6215542-\$ or US-6204905-\$ or US-6184961-\$ or US-6177976-\$ or US-6157428-\$ or US-6141074-\$ or US-6130738-\$ or US-6115100-\$ or US-6115093-\$ or US-6100953-\$).did. or (US-6097464-\$ or US-6061115-\$ or US-6057902-\$ or US-6040885-\$ or US-6031592-\$ or US-6013335-\$ or US-5995176-\$ or US-5959707-\$ or US-5953091-\$ or US-5926241-\$ or US-5907380-\$ or US-5855968-\$ or US-5825448-\$ or US-5777711-\$ or US-5757454-\$ or US-5739878-\$ or US-5726721-\$ or US-5719651-\$ or US-5710611-\$ or US-5691792-\$ or US-5682217-\$ or US-5670083-\$ or US-5666179-\$ or US-5666178-\$ or US-5657102-\$ or US-5652634-\$ or US-5646705-\$).did. or (US-5638201-\$ or US-5627667-\$ or US-5623354-\$ or US-5594570-\$ or US-5579141-\$ or US-5576862-\$ or US-5504604-\$ or US-6504592-\$ or US-6259503-\$ or US-5886722-\$ or US-6476890-\$ or US-6462800-\$ or US-6441877-\$ or US-6317187-\$ or US-6232620-\$ or US-6043000-\$ or US-5949507-\$ or US-5917572-\$ or US-6466293-\$ or US-6456352-\$ or US-6407791-\$ or US-6256082-\$ or US-6535265-\$ r US-6535259-\$ or US-6512561-\$ or US-6445438-\$ r US-6424397-\$).did. or (US-5963184-\$ or US-5837349-\$ or US-5854665-\$ or US-6476898-\$ or US-6466291-\$ or </p>	USPAT; US-PGPUB; EPO; JPO; DERWENT; IBM_TDB	2003/04/16 13:55
--	----	--	---	---------------------

-	15	((((US-6468844-\$ or US-6466295-\$ or US-6441878-\$ r US-6424398-\$ or US-5477351-\$ r US-5309264-\$ or US-5963290-\$ r US-5229873-\$ or US-6549257-\$ or US-6529255-\$ or US-6525797-\$ or US-6525794-\$ or US-6515727-\$ or US-6512568-\$ or US-6509944-\$ or US-6490013-\$ or US-6476896-\$ or US-6473142-\$ or US-6466296-\$ or US-6466288-\$ or US-6449026-\$ or US-6449025-\$ or US-6407794-\$ or US-6400440-\$ or US-6400436-\$ or US-6384888-\$).did. or (US-6377326-\$ or US-6362864-\$ or US-6356335-\$ or US-6344883-\$ or US-6342938-\$ or US-6335776-\$ or US-6335771-\$ or US-6327014-\$ or US-6313896-\$ or US-6304304-\$ or US-6300996-\$ or US-6300993-\$ or US-6292244-\$ or US-6285431-\$ or US-6281956-\$ or US-6246458-\$ or US-6229589-\$ or US-6215542-\$ or US-6204905-\$ or US-6184961-\$ or US-6177976-\$ or US-6157428-\$ or US-6141074-\$ or US-6130738-\$ or US-6115100-\$ or US-6115093-\$ or US-6100953-\$).did. or (US-6097464-\$ or US-6061115-\$ or US-6057902-\$ or US-6040885-\$ or US-6031592-\$ or US-6013335-\$ or US-5995176-\$ or US-5959707-\$ or US-5953091-\$ or US-5926241-\$ or US-5907380-\$ or US-5855968-\$ or US-5825448-\$ or US-5777711-\$ or US-5757454-\$ or US-5739878-\$ or US-5726721-\$ or US-5719651-\$ or US-5710611-\$ or US-5691792-\$ or US-5682217-\$ or US-5670083-\$ or US-5666179-\$ or US-5666178-\$ or US-5657102-\$ or US-5652634-\$ or US-5646705-\$).did. or (US-5638201-\$ or US-5627667-\$ or US-5623354-\$ or US-5594570-\$ or US-5579141-\$ or US-5576862-\$ or US-5504604-\$ or US-6504592-\$ or US-6259503-\$ or US-5886722-\$ or US-6476890-\$ or US-6462800-\$ or US-6441877-\$ or US-6317187-\$ or US-6232620-\$ or US-6043000-\$ or US-5949507-\$ or US-5917572-\$ or US-6466293-\$ or US-6456352-\$ or US-6407791-\$ or US-6256082-\$ or US-6535265-\$ or US-6535259-\$ r US-6512561-\$ r US-6445438-\$ or US-6424397-\$).did. or (US-5963184-\$ or US-6373495-\$ or US-5854665-\$ or US-6476898-\$ or US-6466291-\$ or	USPAT; US-PGPUB; EPO; JPO; DERWENT; IBM_TDB	2003/04/16 13:58
Search History	1/11/04 5:35:49 PM Page 7			

-	14	<p> ((((US-6468844-\$ r US-6466295-\$ or US-6441878-\$ r US-6424398-\$ r US-5477351-\$ or US-5309264-\$ or US-5963290-\$ r US-5229873-\$ or US-6549257-\$ or US-6529255-\$ or US-6525797-\$ or US-6525794-\$ or US-6515727-\$ or US-6512568-\$ or US-6509944-\$ or US-6490013-\$ or US-6476896-\$ or US-6473142-\$ or US-6466296-\$ or US-6466288-\$ or US-6449026-\$ or US-6449025-\$ or US-6407794-\$ or US-6400440-\$ or US-6400436-\$ or US-6384888-\$).did. or (US-6377326-\$ or US-6362864-\$ or US-6356335-\$ or US-6344883-\$ or US-6342938-\$ or US-6335776-\$ or US-6335771-\$ or US-6327014-\$ or US-6313896-\$ or US-6304304-\$ or US-6300996-\$ or US-6300993-\$ or US-6292244-\$ or US-6285431-\$ or US-6281956-\$ or US-6246458-\$ or US-6229589-\$ or US-6215542-\$ or US-6204905-\$ or US-6184961-\$ or US-6177976-\$ or US-6157428-\$ or US-6141074-\$ or US-6130738-\$ or US-6115100-\$ or US-6115093-\$ or US-6100953-\$).did. or (US-6097464-\$ or US-6061115-\$ or US-6057902-\$ or US-6040885-\$ or US-6031592-\$ or US-6013335-\$ or US-5995176-\$ or US-5959707-\$ or US-5953091-\$ or US-5926241-\$ or US-5907380-\$ or US-5855968-\$ or US-5825448-\$ or US-5777711-\$ or US-5757454-\$ or US-5739878-\$ or US-5726721-\$ or US-5719651-\$ or US-5710611-\$ or US-5691792-\$ or US-5682217-\$ or US-5670083-\$ or US-5666179-\$ or US-5666178-\$ or US-5657102-\$ or US-5652634-\$ or US-5646705-\$).did. or (US-5638201-\$ or US-5627667-\$ or US-5623354-\$ or US-5594570-\$ or US-5579141-\$ or US-5576862-\$ or US-5504604-\$ or US-6504592-\$ or US-6259503-\$ or US-5886722-\$ or US-6476890-\$ or US-6462800-\$ or US-6441877-\$ or US-6317187-\$ or US-6232620-\$ or US-6043000-\$ or US-5949507-\$ or US-5917572-\$ or US-6466293-\$ or US-6456352-\$ or US-6407791-\$ or US-6256082-\$ or US-6535265-\$ or US-6535259-\$ r US-6512561-\$ r US-6445438-\$ r US-6424397-\$).did. or (US-5963184-\$ or US-6373493-\$ or US-5854665-\$ or US-6476898-\$ or US-6466291-\$ r </p>	USPAT; US-PGPUB; EPO; JPO; DERWENT; IBM_TDB	2003/04/16 13:58
Search History	1/11/04 5:35:19 PM Page 8	US-6373493-\$ or US-5854665-\$ or US-6476898-\$ or US-6466291-\$ r		

	14	<p> ((((((US-6468844-\$ or US-6466295-\$ r US-6441878-\$ or US-6424398-\$ or US-5477351-\$ r US-5309264-\$ or US-5963290-\$ or US-5229873-\$ r US-6549257-\$ or US-6529255-\$ or US-6525797-\$ or US-6525794-\$ or US-6515727-\$ or US-6512568-\$ or US-6509944-\$ or US-6490013-\$ or US-6476896-\$ or US-6473142-\$ or US-6466296-\$ or US-6466288-\$ or US-6449026-\$ or US-6449025-\$ or US-6407794-\$ or US-6400440-\$ or US-6400436-\$ or US-6384888-\$).did. or (US-6377326-\$ or US-6362864-\$ or US-6356335-\$ or US-6344883-\$ or US-6342938-\$ or US-6335776-\$ or US-6335771-\$ or US-6327014-\$ or US-6313896-\$ or US-6304304-\$ or US-6300996-\$ or US-6300993-\$ or US-6292244-\$ or US-6285431-\$ or US-6281956-\$ or US-6246458-\$ or US-6229589-\$ or US-6215542-\$ or US-6204905-\$ or US-6184961-\$ or US-6177976-\$ or US-6157428-\$ or US-6141074-\$ or US-6130738-\$ or US-6115100-\$ or US-6115093-\$ or US-6100953-\$).did. or (US-6097464-\$ or US-6061115-\$ or US-6057902-\$ or US-6040885-\$ or US-6031592-\$ or US-6013335-\$ or US-5995176-\$ or US-5959707-\$ or US-5953091-\$ or US-5926241-\$ or US-5907380-\$ or US-5855968-\$ or US-5825448-\$ or US-5777711-\$ or US-5757454-\$ or US-5739878-\$ or US-5726721-\$ or US-5719651-\$ or US-5710611-\$ or US-5691792-\$ or US-5682217-\$ or US-5670083-\$ or US-5666179-\$ or US-5666178-\$ or US-5657102-\$ or US-5652634-\$ or US-5646705-\$).did. or (US-5638201-\$ or US-5627667-\$ or US-5623354-\$ or US-5594570-\$ or US-5579141-\$ or US-5576862-\$ or US-5504604-\$ or US-6504592-\$ or US-6259503-\$ or US-5886722-\$ or US-6476890-\$ or US-6462800-\$ or US-6441877-\$ or US-6317187-\$ or US-6232620-\$ or US-6043000-\$ or US-5949507-\$ or US-5917572-\$ or US-6466293-\$ or US-6456352-\$ or US-6407791-\$ or US-6256082-\$ or US-6535265-\$ r US-6535259-\$ r US-6512561-\$ or US-6445438-\$ r US-6424397-\$).did. or (US-5963184-\$ or US-6373453-\$ or US-5854665-\$ r US-6476898-\$ or US-6466291-\$ or </p>	USPAT; US-PGPUB; EPO; JPO; DERWENT; IBM_TDB	2003/04/16 13:58
Search History	1/11/04 5:35:19 PM Page 9			

-	14	<p> (((((((US-6468844-\$ or US-6466295-\$ or US-6441878-\$ r US-6424398-\$ r US-5477351-\$ or US-5309264-\$ or US-5963290-\$ or US-5229873-\$ or US-6549257-\$ or US-6529255-\$ or US-6525797-\$ or US-6525794-\$ or US-6515727-\$ or US-6512568-\$ or US-6509944-\$ or US-6490013-\$ or US-6476896-\$ or US-6473142-\$ or US-6466296-\$ or US-6466288-\$ or US-6449026-\$ or US-6449025-\$ or US-6407794-\$ or US-6400440-\$ or US-6400436-\$ or US-6384888-\$).did. or (US-6377326-\$ or US-6362864-\$ or US-6356335-\$ or US-6344883-\$ or US-6342938-\$ or US-6335776-\$ or US-6335771-\$ or US-6327014-\$ or US-6313896-\$ or US-6304304-\$ or US-6300996-\$ or US-6300993-\$ or US-6292244-\$ or US-6285431-\$ or US-6281956-\$ or US-6246458-\$ or US-6229589-\$ or US-6215542-\$ or US-6204905-\$ or US-6184961-\$ or US-6177976-\$ or US-6157428-\$ or US-6141074-\$ or US-6130738-\$ or US-6115100-\$ or US-6115093-\$ or US-6100953-\$).did. or (US-6097464-\$ or US-6061115-\$ or US-6057902-\$ or US-6040885-\$ or US-6031592-\$ or US-6013335-\$ or US-5995176-\$ or US-5959707-\$ or US-5953091-\$ or US-5926241-\$ or US-5907380-\$ or US-5855968-\$ or US-5825448-\$ or US-5777711-\$ or US-5757454-\$ or US-5739878-\$ or US-5726721-\$ or US-5719651-\$ or US-5710611-\$ or US-5691792-\$ or US-5682217-\$ or US-5670083-\$ or US-5666179-\$ or US-5666178-\$ or US-5657102-\$ or US-5652634-\$ or US-5646705-\$).did. or (US-5638201-\$ or US-5627667-\$ or US-5623354-\$ or US-5594570-\$ or US-5579141-\$ or US-5576862-\$ or US-5504604-\$ or US-6504592-\$ or US-6259503-\$ or US-5886722-\$ or US-6476890-\$ or US-6462800-\$ or US-6441877-\$ or US-6317187-\$ or US-6232620-\$ or US-6043000-\$ or US-5949507-\$ or US-5917572-\$ or US-6466293-\$ or US-6456352-\$ or US-6407791-\$ or US-6256082-\$ or US-6535265-\$ r US-6535259-\$ r US-6512561-\$ or US-6445438-\$ r US-6424397-\$).did. or (US-5963184-\$ or US-6373493-\$ or US-5854665-\$ or US-6476898-\$ or US-6466291-\$ or </p>	USPAT; US-PGPUB; EPO; JPO; DERWENT; IBM_TDB	2003/04/16 14:08
---	----	---	---	---------------------

	8	<p> (((((((US-6468844-\$ r US-6466295-\$ r US-6441878-\$ r US-6424398-\$ or US-5477351-\$ or US-5309264-\$ r US-5963290-\$ r US-5229873-\$ r US-6549257-\$ or US-6529255-\$ or US-6525797-\$ or US-6525794-\$ or US-6515727-\$ or US-6512568-\$ or US-6509944-\$ or US-6490013-\$ or US-6476896-\$ or US-6473142-\$ or US-6466296-\$ or US-6466288-\$ or US-6449026-\$ or US-6449025-\$ or US-6407794-\$ or US-6400440-\$ or US-6400436-\$ or US-6384888-\$).did. or (US-6377326-\$ or US-6362864-\$ or US-6356335-\$ or US-6344883-\$ or US-6342938-\$ or US-6335776-\$ or US-6335771-\$ or US-6327014-\$ or US-6313896-\$ or US-6304304-\$ or US-6300996-\$ or US-6300993-\$ or US-6292244-\$ or US-6285431-\$ or US-6281956-\$ or US-6246458-\$ or US-6229589-\$ or US-6215542-\$ or US-6204905-\$ or US-6184961-\$ or US-6177976-\$ or US-6157428-\$ or US-6141074-\$ or US-6130738-\$ or US-6115100-\$ or US-6115093-\$ or US-6100953-\$).did. or (US-6097464-\$ or US-6061115-\$ or US-6057902-\$ or US-6040885-\$ or US-6031592-\$ or US-6013335-\$ or US-5995176-\$ or US-5959707-\$ or US-5953091-\$ or US-5926241-\$ or US-5907380-\$ or US-5855968-\$ or US-5825448-\$ or US-5777711-\$ or US-5757454-\$ or US-5739878-\$ or US-5726721-\$ or US-5719651-\$ or US-5710611-\$ or US-5691792-\$ or US-5682217-\$ or US-5670083-\$ or US-5666179-\$ or US-5666178-\$ or US-5657102-\$ or US-5652634-\$ or US-5646705-\$).did. or (US-5638201-\$ or US-5627667-\$ or US-5623354-\$ or US-5594570-\$ or US-5579141-\$ or US-5576862-\$ or US-5504604-\$ or US-6504592-\$ or US-6259503-\$ or US-5886722-\$ or US-6476890-\$ or US-6462800-\$ or US-6441877-\$ or US-6317187-\$ or US-6232620-\$ or US-6043000-\$ or US-5949507-\$ or US-5917572-\$ or US-6466293-\$ or US-6456352-\$ or US-6407791-\$ or US-6256082-\$ or US-6535265-\$ or US-6535259-\$ or US-6512561-\$ r US-6445438-\$ or US-6424397-\$).did. or (US-5963184-\$ or US-6373493-\$ or US-5854665-\$ r US-6476898-\$ or US-6466291-\$ r </p>	USPAT; US-PGPUB; EPO; JPO; DERWENT; IBM_TDB	2003/04/16 14:10
--	---	---	---	---------------------

	17	((US-6468844-\$ r US-6466295-\$ or US-6441878-\$ or US-6424398-\$ r US-5477351-\$ or US-5309264-\$ r US-5963290-\$ or US-5229873-\$ r US-6549257-\$ or US-6529255-\$ or US-6525797-\$ or US-6525794-\$ or US-6515727-\$ or US-6512568-\$ or US-6509944-\$ or US-6490013-\$ or US-6476896-\$ or US-6473142-\$ or US-6466296-\$ or US-6466288-\$ or US-6449026-\$ or US-6449025-\$ or US-6407794-\$ or US-6400440-\$ or US-6400436-\$ or US-6384888-\$).did. or (US-6377326-\$ or US-6362864-\$ or US-6356335-\$ or US-6344883-\$ or US-6342938-\$ or US-6335776-\$ or US-6335771-\$ or US-6327014-\$ or US-6313896-\$ or US-6304304-\$ or US-6300996-\$ or US-6300993-\$ or US-6292244-\$ or US-6285431-\$ or US-6281956-\$ or US-6246458-\$ or US-6229589-\$ or US-6215542-\$ or US-6204905-\$ or US-6184961-\$ or US-6177976-\$ or US-6157428-\$ or US-6141074-\$ or US-6130738-\$ or US-6115100-\$ or US-6115093-\$ or US-6100953-\$).did. or (US-6097464-\$ or US-6061115-\$ or US-6057902-\$ or US-6040885-\$ or US-6031592-\$ or US-6013335-\$ or US-5995176-\$ or US-5959707-\$ or US-5953091-\$ or US-5926241-\$ or US-5907380-\$ or US-5855968-\$ or US-5825448-\$ or US-5777711-\$ or US-5757454-\$ or US-5739878-\$ or US-5726721-\$ or US-5719651-\$ or US-5710611-\$ or US-5691792-\$ or US-5682217-\$ or US-5670083-\$ or US-5666179-\$ or US-5666178-\$ or US-5657102-\$ or US-5652634-\$ or US-5646705-\$).did. or (US-5638201-\$ or US-5627667-\$ or US-5623354-\$ or US-5594570-\$ or US-5579141-\$ or US-5576862-\$ or US-5504604-\$ or US-6504592-\$ or US-6259503-\$ or US-5886722-\$ or US-6476890-\$ or US-6462800-\$ or US-6441877-\$ or US-6317187-\$ or US-6232620-\$ or US-6043000-\$ or US-5949507-\$ or US-5917572-\$ or US-6466293-\$ or US-6456352-\$ or US-6407791-\$ or US-6256082-\$ or US-6535265-\$ r US-6535259-\$ r US-6512561-\$ r US-6445438-\$ or US-6424397-\$).did. or (US-5963184-\$ or US-6373493-\$ or US-5854665-\$ r US-6476898-\$ or US-6466291-\$ or	USPAT; US-PGPUB; EPO; JPO; DERWENT; IBM_TDB	2003/04/16 14:10
--	----	--	---	---------------------

-	10	<p> (((US-6468844-\$ r US-6466295-\$ or US-6441878-\$ or US-6424398-\$ r US-5477351-\$ r US-5309264-\$ r US-5963290-\$ or US-5229873-\$ r US-6549257-\$ or US-6529255-\$ or US-6525797-\$ or US-6525794-\$ or US-6515727-\$ or US-6512568-\$ or US-6509944-\$ or US-6490013-\$ or US-6476896-\$ or US-6473142-\$ or US-6466296-\$ or US-6466288-\$ or US-6449026-\$ or US-6449025-\$ or US-6407794-\$ or US-6400440-\$ or US-6400436-\$ or US-6384888-\$).did. or (US-6377326-\$ or US-6362864-\$ or US-6356335-\$ or US-6344883-\$ or US-6342938-\$ or US-6335776-\$ or US-6335771-\$ or US-6327014-\$ or US-6313896-\$ or US-6304304-\$ or US-6300996-\$ or US-6300993-\$ or US-6292244-\$ or US-6285431-\$ or US-6281956-\$ or US-6246458-\$ or US-6229589-\$ or US-6215542-\$ or US-6204905-\$ or US-6184961-\$ or US-6177976-\$ or US-6157428-\$ or US-6141074-\$ or US-6130738-\$ or US-6115100-\$ or US-6115093-\$ or US-6100953-\$).did. or (US-6097464-\$ or US-6061115-\$ or US-6057902-\$ or US-6040885-\$ or US-6031592-\$ or US-6013335-\$ or US-5995176-\$ or US-5959707-\$ or US-5953091-\$ or US-5926241-\$ or US-5907380-\$ or US-5855968-\$ or US-5825448-\$ or US-5777711-\$ or US-5757454-\$ or US-5739878-\$ or US-5726721-\$ or US-5719651-\$ or US-5710611-\$ or US-5691792-\$ or US-5682217-\$ or US-5670083-\$ or US-5666179-\$ or US-5666178-\$ or US-5657102-\$ or US-5652634-\$ or US-5646705-\$).did. or (US-5638201-\$ or US-5627667-\$ or US-5623354-\$ or US-5594570-\$ or US-5579141-\$ or US-5576862-\$ or US-5504604-\$ or US-6504592-\$ or US-6259503-\$ or US-5886722-\$ or US-6476890-\$ or US-6462800-\$ or US-6441877-\$ or US-6317187-\$ or US-6232620-\$ or US-6043000-\$ or US-5949507-\$ or US-5917572-\$ or US-6466293-\$ or US-6456352-\$ or US-6407791-\$ or US-6256082-\$ or US-6535265-\$ r US-6535259-\$ or US-6512561-\$ r US-6445438-\$ or US-6424397-\$).did. or (US-5963184-\$ or US-6373493-\$ or US-5854665-\$ or US-6476898-\$ r US-6466291-\$ or </p>	USPAT; US-PGPUB; EPO; JPO; DERWENT; IBM_TDB	2003/04/16 14:15
Search History	1/11/04 5:35:49 PM Page 13			

	7	<p> ((((US-6468844-\$ r US-6466295-\$ or US-6441878-\$ r US-6424398-\$ or US-5477351-\$ or US-5309264-\$ or US-5963290-\$ or US-5229873-\$ r US-6549257-\$ or US-6529255-\$ or US-6525797-\$ or US-6525794-\$ or US-6515727-\$ or US-6512568-\$ or US-6509944-\$ or US-6490013-\$ or US-6476896-\$ or US-6473142-\$ or US-6466296-\$ or US-6466288-\$ or US-6449026-\$ or US-6449025-\$ or US-6407794-\$ or US-6400440-\$ or US-6400436-\$ or US-6384888-\$).did. or (US-6377326-\$ or US-6362864-\$ or US-6356335-\$ or US-6344883-\$ or US-6342938-\$ or US-6335776-\$ or US-6335771-\$ or US-6327014-\$ or US-6313896-\$ or US-6304304-\$ or US-6300996-\$ or US-6300993-\$ or US-6292244-\$ or US-6285431-\$ or US-6281956-\$ or US-6246458-\$ or US-6229589-\$ or US-6215542-\$ or US-6204905-\$ or US-6184961-\$ or US-6177976-\$ or US-6157428-\$ or US-6141074-\$ or US-6130738-\$ or US-6115100-\$ or US-6115093-\$ or US-6100953-\$).did. or (US-6097464-\$ or US-6061115-\$ or US-6057902-\$ or US-6040885-\$ or US-6031592-\$ or US-6013335-\$ or US-5995176-\$ or US-5959707-\$ or US-5953091-\$ or US-5926241-\$ or US-5907380-\$ or US-5855968-\$ or US-5825448-\$ or US-5777711-\$ or US-5757454-\$ or US-5739878-\$ or US-5726721-\$ or US-5719651-\$ or US-5710611-\$ or US-5691792-\$ or US-5682217-\$ or US-5670083-\$ or US-5666179-\$ or US-5666178-\$ or US-5657102-\$ or US-5652634-\$ or US-5646705-\$).did. or (US-5638201-\$ or US-5627667-\$ or US-5623354-\$ or US-5594570-\$ or US-5579141-\$ or US-5576862-\$ or US-5504604-\$ or US-6504592-\$ or US-6259503-\$ or US-5886722-\$ or US-6476890-\$ or US-6462800-\$ or US-6441877-\$ or US-6317187-\$ or US-6232620-\$ or US-6043000-\$ or US-5949507-\$ or US-5917572-\$ or US-6466293-\$ or US-6456352-\$ or US-6407791-\$ or US-6256082-\$ or US-6535265-\$ r US-6535259-\$ r US-6512561-\$ r US-6445438-\$ r US-6424397-\$).did. or (US-5963184-\$ or US-6373493-\$ or US-5854665-\$ or US-6476898-\$ or US-6466291-\$ or </p>	USPAT; US-PGPUB; EPO; JPO; DERWENT; IBM_TDB	2003/04/16 14:11
Search History	1/11/04 5:35:49 PM Page 14			

	5	((((US-6468844-\$ r US-6466295-\$ or US-6441878-\$ r US-6424398-\$ or US-5477351-\$ or US-5309264-\$ r US-5963290-\$ r US-5229873-\$ r US-6549257-\$ or US-6529255-\$ or US-6525797-\$ or US-6525794-\$ or US-6515727-\$ or US-6512568-\$ or US-6509944-\$ or US-6490013-\$ or US-6476896-\$ or US-6473142-\$ or US-6466296-\$ or US-6466288-\$ or US-6449026-\$ or US-6449025-\$ or US-6407794-\$ or US-6400440-\$ or US-6400436-\$ or US-6384888-\$).did. or (US-6377326-\$ or US-6362864-\$ or US-6356335-\$ or US-6344883-\$ or US-6342938-\$ or US-6335776-\$ or US-6335771-\$ or US-6327014-\$ or US-6313896-\$ or US-6304304-\$ or US-6300996-\$ or US-6300993-\$ or US-6292244-\$ or US-6285431-\$ or US-6281956-\$ or US-6246458-\$ or US-6229589-\$ or US-6215542-\$ or US-6204905-\$ or US-6184961-\$ or US-6177976-\$ or US-6157428-\$ or US-6141074-\$ or US-6130738-\$ or US-6115100-\$ or US-6115093-\$ or US-6100953-\$).did. or (US-6097464-\$ or US-6061115-\$ or US-6057902-\$ or US-6040885-\$ or US-6031592-\$ or US-6013335-\$ or US-5995176-\$ or US-5959707-\$ or US-5953091-\$ or US-5926241-\$ or US-5907380-\$ or US-5855968-\$ or US-5825448-\$ or US-5777711-\$ or US-5757454-\$ or US-5739878-\$ or US-5726721-\$ or US-5719651-\$ or US-5710611-\$ or US-5691792-\$ or US-5682217-\$ or US-5670083-\$ or US-5666179-\$ or US-5666178-\$ or US-5657102-\$ or US-5652634-\$ or US-5646705-\$).did. or (US-5638201-\$ or US-5627667-\$ or US-5623354-\$ or US-5594570-\$ or US-5579141-\$ or US-5576862-\$ or US-5504604-\$ or US-6504592-\$ or US-6259503-\$ or US-5886722-\$ or US-6476890-\$ or US-6462800-\$ or US-6441877-\$ or US-6317187-\$ or US-6232620-\$ or US-6043000-\$ or US-5949507-\$ or US-5917572-\$ or US-6466293-\$ or US-6456352-\$ or US-6407791-\$ or US-6256082-\$ or US-6535265-\$ r US-6535259-\$ or US-6512561-\$ or US-6445438-\$ or US-6424397-\$).did. or (US-5963184-\$ or US-6373453-\$ or US-5854665-\$ r US-6476898-\$ or US-6466291-\$ or	USPAT; US-PGPUB; EPO; JPO; DERWENT; IBM_TDB	2003/04/16 14:15
Search History	1/11/04 6:35:49 PM Page 15			

	16	<p> (((US-6468844-\$ or US-6466295-\$ or US-6441878-\$ r US-6424398-\$ or US-5477351-\$ r US-5309264-\$ or US-5963290-\$ or US-5229873-\$ r US-6549257-\$ or US-6529255-\$ or US-6525797-\$ or US-6525794-\$ or US-6515727-\$ or US-6512568-\$ or US-6509944-\$ or US-6490013-\$ or US-6476896-\$ or US-6473142-\$ or US-6466296-\$ or US-6466288-\$ or US-6449026-\$ or US-6449025-\$ or US-6407794-\$ or US-6400440-\$ or US-6400436-\$ or US-6384888-\$).did. or (US-6377326-\$ or US-6362864-\$ or US-6356335-\$ or US-6344883-\$ or US-6342938-\$ or US-6335776-\$ or US-6335771-\$ or US-6327014-\$ or US-6313896-\$ or US-6304304-\$ or US-6300996-\$ or US-6300993-\$ or US-6292244-\$ or US-6285431-\$ or US-6281956-\$ or US-6246458-\$ or US-6229589-\$ or US-6215542-\$ or US-6204905-\$ or US-6184961-\$ or US-6177976-\$ or US-6157428-\$ or US-6141074-\$ or US-6130738-\$ or US-6115100-\$ or US-6115093-\$ or US-6100953-\$).did. or (US-6097464-\$ or US-6061115-\$ or US-6057902-\$ or US-6040885-\$ or US-6031592-\$ or US-6013335-\$ or US-5995176-\$ or US-5959707-\$ or US-5953091-\$ or US-5926241-\$ or US-5907380-\$ or US-5855968-\$ or US-5825448-\$ or US-5777711-\$ or US-5757454-\$ or US-5739878-\$ or US-5726721-\$ or US-5719651-\$ or US-5710611-\$ or US-5691792-\$ or US-5682217-\$ or US-5670083-\$ or US-5666179-\$ or US-5666178-\$ or US-5657102-\$ or US-5652634-\$ or US-5646705-\$).did. or (US-5638201-\$ or US-5627667-\$ or US-5623354-\$ or US-5594570-\$ or US-5579141-\$ or US-5576862-\$ or US-5504604-\$ or US-6504592-\$ or US-6259503-\$ or US-5886722-\$ or US-6476890-\$ or US-6462800-\$ or US-6441877-\$ or US-6317187-\$ or US-6232620-\$ or US-6043000-\$ or US-5949507-\$ or US-5917572-\$ or US-6466293-\$ or US-6456352-\$ or US-6407791-\$ or US-6256082-\$ or US-6535265-\$ r US-6535259-\$ r US-6512561-\$ or US-6445438-\$ or US-6424397-\$).did. or (US-5963184-\$ or US-6373453-\$ or US-5854665-\$ r US-6476898-\$ or US-6466291-\$ r </p>	USPAT; US-PGPUB; EPO; JPO; DERWENT; IBM_TDB	2003/04/16 14:15
--	----	---	---	---------------------

	7	<p> ((((US-6468844-\$ or US-6466295-\$ r US-6441878-\$ or US-6424398-\$ or US-5477351-\$ r US-5309264-\$ or US-5963290-\$ or US-5229873-\$ or US-6549257-\$ or US-6529255-\$ or US-6525797-\$ or US-6525794-\$ or US-6515727-\$ or US-6512568-\$ or US-6509944-\$ or US-6490013-\$ or US-6476896-\$ or US-6473142-\$ or US-6466296-\$ or US-6466288-\$ or US-6449026-\$ or US-6449025-\$ or US-6407794-\$ or US-6400440-\$ or US-6400436-\$ or US-6384888-\$).did. or (US-6377326-\$ or US-6362864-\$ or US-6356335-\$ or US-6344883-\$ or US-6342938-\$ or US-6335776-\$ or US-6335771-\$ or US-6327014-\$ or US-6313896-\$ or US-6304304-\$ or US-6300996-\$ or US-6300993-\$ or US-6292244-\$ or US-6285431-\$ or US-6281956-\$ or US-6246458-\$ or US-6229589-\$ or US-6215542-\$ or US-6204905-\$ or US-6184961-\$ or US-6177976-\$ or US-6157428-\$ or US-6141074-\$ or US-6130738-\$ or US-6115100-\$ or US-6115093-\$ or US-6100953-\$).did. or (US-6097464-\$ or US-6061115-\$ or US-6057902-\$ or US-6040885-\$ or US-6031592-\$ or US-6013335-\$ or US-5995176-\$ or US-5959707-\$ or US-5953091-\$ or US-5926241-\$ or US-5907380-\$ or US-5855968-\$ or US-5825448-\$ or US-5777711-\$ or US-5757454-\$ or US-5739878-\$ or US-5726721-\$ or US-5719651-\$ or US-5710611-\$ or US-5691792-\$ or US-5682217-\$ or US-5670083-\$ or US-5666179-\$ or US-5666178-\$ or US-5657102-\$ or US-5652634-\$ or US-5646705-\$).did. or (US-5638201-\$ or US-5627667-\$ or US-5623354-\$ or US-5594570-\$ or US-5579141-\$ or US-5576862-\$ or US-5504604-\$ or US-6504592-\$ or US-6259503-\$ or US-5886722-\$ or US-6476890-\$ or US-6462800-\$ or US-6441877-\$ or US-6317187-\$ or US-6232620-\$ or US-6043000-\$ or US-5949507-\$ or US-5917572-\$ or US-6466293-\$ or US-6456352-\$ or US-6407791-\$ or US-6256082-\$ or US-6535265-\$ r US-6535259-\$ r US-6512561-\$ or US-6445438-\$ or US-6424397-\$).did. or (US-5963184-\$ or US-6373453-\$ or US-5854665-\$ r US-6476898-\$ r US-6466291-\$ or </p>	USPAT; US-PGPUB; EPO; JPO; DERWENT; IBM_TDB	2003/04/16 14:18
Search History	1/11/04 5:35:49 PM Page 17			

	11	<p> ((((US-6468844-\$ r US-6466295-\$ or US-6441878-\$ r US-6424398-\$ or US-5477351-\$ r US-5309264-\$ or US-5963290-\$ or US-5229873-\$ or US-6549257-\$ or US-6529255-\$ or US-6525797-\$ or US-6525794-\$ or US-6515727-\$ or US-6512568-\$ or US-6509944-\$ or US-6490013-\$ or US-6476896-\$ or US-6473142-\$ or US-6466296-\$ or US-6466288-\$ or US-6449026-\$ or US-6449025-\$ or US-6407794-\$ or US-6400440-\$ or US-6400436-\$ or US-6384888-\$).did. or (US-6377326-\$ or US-6362864-\$ or US-6356335-\$ or US-6344883-\$ or US-6342938-\$ or US-6335776-\$ or US-6335771-\$ or US-6327014-\$ or US-6313896-\$ or US-6304304-\$ or US-6300996-\$ or US-6300993-\$ or US-6292244-\$ or US-6285431-\$ or US-6281956-\$ or US-6246458-\$ or US-6229589-\$ or US-6215542-\$ or US-6204905-\$ or US-6184961-\$ or US-6177976-\$ or US-6157428-\$ or US-6141074-\$ or US-6130738-\$ or US-6115100-\$ or US-6115093-\$ or US-6100953-\$).did. or (US-6097464-\$ or US-6061115-\$ or US-6057902-\$ or US-6040885-\$ or US-6031592-\$ or US-6013335-\$ or US-5995176-\$ or US-5959707-\$ or US-5953091-\$ or US-5926241-\$ or US-5907380-\$ or US-5855968-\$ or US-5825448-\$ or US-5777711-\$ or US-5757454-\$ or US-5739878-\$ or US-5726721-\$ or US-5719651-\$ or US-5710611-\$ or US-5691792-\$ or US-5682217-\$ or US-5670083-\$ or US-5666179-\$ or US-5666178-\$ or US-5657102-\$ or US-5652634-\$ or US-5646705-\$).did. or (US-5638201-\$ or US-5627667-\$ or US-5623354-\$ or US-5594570-\$ or US-5579141-\$ or US-5576862-\$ or US-5504604-\$ or US-6504592-\$ or US-6259503-\$ or US-5886722-\$ or US-6476890-\$ or US-6462800-\$ or US-6441877-\$ or US-6317187-\$ or US-6232620-\$ or US-6043000-\$ or US-5949507-\$ or US-5917572-\$ or US-6466293-\$ or US-6456352-\$ or US-6407791-\$ or US-6256082-\$ or US-6535265-\$ r US-6535259-\$ or US-6512561-\$ r US-6445438-\$ or US-6424397-\$).did. or (US-5963184-\$ or US-6373493-\$ or US-5854665-\$ r US-6476898-\$ or U -6466291-\$ or </p>	USPAT; US-PGPUB; EPO; JPO; DERWENT; IBM_TDB	2003/04/16 14:18
--	----	---	---	---------------------

	10	<p> ((((US-6468844-\$ r US-6466295-\$ r US-6441878-\$ or US-6424398-\$ r US-5477351-\$ r US-5309264-\$ or US-5963290-\$ or US-5229873-\$ r US-6549257-\$ or US-6529255-\$ or US-6525797-\$ or US-6525794-\$ or US-6515727-\$ or US-6512568-\$ or US-6509944-\$ or US-6490013-\$ or US-6476896-\$ or US-6473142-\$ or US-6466296-\$ or US-6466288-\$ or US-6449026-\$ or US-6449025-\$ or US-6407794-\$ or US-6400440-\$ or US-6400436-\$ or US-6384888-\$).did. or (US-6377326-\$ or US-6362864-\$ or US-6356335-\$ or US-6344883-\$ or US-6342938-\$ or US-6335776-\$ or US-6335771-\$ or US-6327014-\$ or US-6313896-\$ or US-6304304-\$ or US-6300996-\$ or US-6300993-\$ or US-6292244-\$ or US-6285431-\$ or US-6281956-\$ or US-6246458-\$ or US-6229589-\$ or US-6215542-\$ or US-6204905-\$ or US-6184961-\$ or US-6177976-\$ or US-6157428-\$ or US-6141074-\$ or US-6130738-\$ or US-6115100-\$ or US-6115093-\$ or US-6100953-\$).did. or (US-6097464-\$ or US-6061115-\$ or US-6057902-\$ or US-6040885-\$ or US-6031592-\$ or US-6013335-\$ or US-5995176-\$ or US-5959707-\$ or US-5953091-\$ or US-5926241-\$ or US-5907380-\$ or US-5855968-\$ or US-5825448-\$ or US-5777711-\$ or US-5757454-\$ or US-5739878-\$ or US-5726721-\$ or US-5719651-\$ or US-5710611-\$ or US-5691792-\$ or US-5682217-\$ or US-5670083-\$ or US-5666179-\$ or US-5666178-\$ or US-5657102-\$ or US-5652634-\$ or US-5646705-\$).did. or (US-5638201-\$ or US-5627667-\$ or US-5623354-\$ or US-5594570-\$ or US-5579141-\$ or US-5576862-\$ or US-5504604-\$ or US-6504592-\$ or US-6259503-\$ or US-5886722-\$ or US-6476890-\$ or US-6462800-\$ or US-6441877-\$ or US-6317187-\$ or US-6232620-\$ or US-6043000-\$ or US-5949507-\$ or US-5917572-\$ or US-6466293-\$ or US-6456352-\$ or US-6407791-\$ or US-6256082-\$ or US-6535265-\$ or US-6535259-\$ r US-6512561-\$ or US-6445438-\$ r US-6424397-\$).did. or (US-5963184-\$ or US-6373495-\$ or US-5854665-\$ or US-6476898-\$ or US-6466291-\$ r </p>	USPAT; US-PGPUB; EPO; JPO; DERWENT; IBM_TDB	2003/04/16 14:18
--	----	---	---	---------------------

	6	<p> ((((US-6468844-\$ r US-6466295-\$ r US-6441878-\$ or US-6424398-\$ or US-5477351-\$ or US-5309264-\$ or US-5963290-\$ or US-5229873-\$ r US-6549257-\$ or US-6529255-\$ or US-6525797-\$ or US-6525794-\$ or US-6515727-\$ or US-6512568-\$ or US-6509944-\$ or US-6490013-\$ or US-6476896-\$ or US-6473142-\$ or US-6466296-\$ or US-6466288-\$ or US-6449026-\$ or US-6449025-\$ or US-6407794-\$ or US-6400440-\$ or US-6400436-\$ or US-6384888-\$).did. or (US-6377326-\$ or US-6362864-\$ or US-6356335-\$ or US-6344883-\$ or US-6342938-\$ or US-6335776-\$ or US-6335771-\$ or US-6327014-\$ or US-6313896-\$ or US-6304304-\$ or US-6300996-\$ or US-6300993-\$ or US-6292244-\$ or US-6285431-\$ or US-6281956-\$ or US-6246458-\$ or US-6229589-\$ or US-6215542-\$ or US-6204905-\$ or US-6184961-\$ or US-6177976-\$ or US-6157428-\$ or US-6141074-\$ or US-6130738-\$ or US-6115100-\$ or US-6115093-\$ or US-6100953-\$).did. or (US-6097464-\$ or US-6061115-\$ or US-6057902-\$ or US-6040885-\$ or US-6031592-\$ or US-6013335-\$ or US-5995176-\$ or US-5959707-\$ or US-5953091-\$ or US-5926241-\$ or US-5907380-\$ or US-5855968-\$ or US-5825448-\$ or US-5777711-\$ or US-5757454-\$ or US-5739878-\$ or US-5726721-\$ or US-5719651-\$ or US-5710611-\$ or US-5691792-\$ or US-5682217-\$ or US-5670083-\$ or US-5666179-\$ or US-5666178-\$ or US-5657102-\$ or US-5652634-\$ or US-5646705-\$).did. or (US-5638201-\$ or US-5627667-\$ or US-5623354-\$ or US-5594570-\$ or US-5579141-\$ or US-5576862-\$ or US-5504604-\$ or US-6504592-\$ or US-6259503-\$ or US-5886722-\$ or US-6476890-\$ or US-6462800-\$ or US-6441877-\$ or US-6317187-\$ or US-6232620-\$ or US-6043000-\$ or US-5949507-\$ or US-5917572-\$ or US-6466293-\$ or US-6456352-\$ or US-6407791-\$ or US-6256082-\$ or US-6535265-\$ or US-6535259-\$ r US-6512561-\$ or US-6445438-\$ or US-6424397-\$).did. or (US-5963184-\$ or US-6373453-\$ or US-5854665-\$ or US-6476898-\$ or US-6466291-\$ or </p>	USPAT; US-PGPUB; EPO; JPO; DERWENT; IBM_TDB	2004/01/08 11:02
--	---	---	---	---------------------

-	126	(US-6468844-\$ r US-6466295-\$ r US-6441878-\$ or US-6424398-\$ r US-5477351-\$ r US-5309264-\$ or US-5963290-\$ r US-5229873-\$ r US-6549257-\$ or US-6525797-\$ or US-6529255-\$ or US-6512568-\$ or US-6525794-\$ or US-6515727-\$ or US-6509944-\$ or US-6490013-\$ or US-6473142-\$ or US-6466296-\$ or US-6476896-\$ or US-6466288-\$ or US-6449025-\$ or US-6449026-\$ or US-6400440-\$ or US-6407794-\$ or US-6400436-\$ or US-6377326-\$).did. or (US-6384888-\$ or US-6362864-\$ or US-6356335-\$ or US-6344883-\$ or US-6342938-\$ or US-6335771-\$ or US-6335776-\$ or US-6327014-\$ or US-6313896-\$ or US-6304304-\$ or US-6300996-\$ or US-6292244-\$ or US-6300993-\$ or US-6215542-\$ or US-6229589-\$ or US-6184961-\$ or US-6204905-\$ or US-6157428-\$ or US-6141074-\$ or US-6177976-\$ or US-6100953-\$ or US-6115093-\$ or US-6130738-\$ or US-6115100-\$ or US-6057902-\$ or US-6061115-\$ or US-6097464-\$).did. or (US-6031592-\$ or US-6013335-\$ or US-6040885-\$ or US-5995176-\$ or US-5959707-\$ or US-5953091-\$ or US-5926241-\$ or US-5907380-\$ or US-5757454-\$ or US-5777711-\$ or US-5825448-\$ or US-5855968-\$ or US-5710611-\$ or US-5719651-\$ or US-5726721-\$ or US-5739878-\$ or US-5670083-\$ or US-5682217-\$ or US-5691792-\$ or US-5657102-\$ or US-5666179-\$ or US-5666178-\$ or US-5504604-\$ or US-5638201-\$ or US-5652634-\$ or US-5646705-\$ or US-5594570-\$).did. or (US-5623354-\$ or US-5627667-\$ or US-5576862-\$ or US-5579141-\$ or US-6285431-\$ or US-6246458-\$ or US-6281956-\$ or US-6476890-\$ or US-6504592-\$ or US-6462800-\$ or US-6441877-\$ or US-6259503-\$ or US-6317187-\$ or US-6232620-\$ or US-6043000-\$ or US-5917572-\$ or US-5949507-\$ or US-5886722-\$ or US-6407791-\$ or US-6456352-\$ or US-6466293-\$ or US-6256082-\$ or US-6535259-\$ r US-6535265-\$ r US-6512561-\$ or US-5963184-\$ r US-6445438-\$).did. or (US-6424397-\$ or US-5853468-\$ or US-6373453-\$ or US-6476898-\$ or US-6466291-\$ or	USPAT; US-PGPUB; JPO; DERWENT	2004/01/08 11:05
Search History	1/11/04 5:35:19 PM Page 21			

-	1	(US-0538798-\$).did.	USOCR	2004/01/08 11:05
---	---	----------------------	-------	---------------------

	2	((US-6468844-\$ r US-6466295-\$ r US-6441878-\$ or US-6424398-\$ or US-5477351-\$ or US-5309264-\$ or US-5963290-\$ or US-5229873-\$ or US-6549257-\$ or US-6525797-\$ or US-6529255-\$ or US-6512568-\$ or US-6525794-\$ or US-6515727-\$ or US-6509944-\$ or US-6490013-\$ or US-6473142-\$ or US-6466296-\$ or US-6476896-\$ or US-6466288-\$ or US-6449025-\$ or US-6449026-\$ or US-6400440-\$ or US-6407794-\$ or US-6400436-\$ or US-6377326-\$).did. or (US-6384888-\$ or US-6362864-\$ or US-6356335-\$ or US-6344883-\$ or US-6342938-\$ or US-6335771-\$ or US-6335776-\$ or US-6327014-\$ or US-6313896-\$ or US-6304304-\$ or US-6300996-\$ or US-6292244-\$ or US-6300993-\$ or US-6215542-\$ or US-6229589-\$ or US-6184961-\$ or US-6204905-\$ or US-6157428-\$ or US-6141074-\$ or US-6177976-\$ or US-6100953-\$ or US-6115093-\$ or US-6130738-\$ or US-6115100-\$ or US-6057902-\$ or US-6061115-\$ or US-6097464-\$).did. or (US-6031592-\$ or US-6013335-\$ or US-6040885-\$ or US-5995176-\$ or US-5959707-\$ or US-5953091-\$ or US-5926241-\$ or US-5907380-\$ or US-5757454-\$ or US-5777711-\$ or US-5825448-\$ or US-5855968-\$ or US-5710611-\$ or US-5719651-\$ or US-5726721-\$ or US-5739878-\$ or US-5670083-\$ or US-5682217-\$ or US-5691792-\$ or US-5657102-\$ or US-5666179-\$ or US-5666178-\$ or US-5504604-\$ or US-5638201-\$ or US-5652634-\$ or US-5646705-\$ or US-5594570-\$).did. or (US-5623354-\$ or US-5627667-\$ or US-5576862-\$ or US-5579141-\$ or US-6285431-\$ or US-6246458-\$ or US-6281956-\$ or US-6476890-\$ or US-6504592-\$ or US-6462800-\$ or US-6441877-\$ or US-6259503-\$ or US-6317187-\$ or US-6232620-\$ or US-6043000-\$ or US-5917572-\$ or US-5949507-\$ or US-5886722-\$ or US-6407791-\$ or US-6456352-\$ or US-6466293-\$ or US-6256082-\$ or US-6535259-\$ or US-6535265-\$ r U -6512561-\$ or US-5963184-\$ r US-6445438-\$).did. or (US-6424397-\$ or US-5834683-\$ or US-6373453-\$ or US-6476898-\$ or US-6466291-\$ or	USPAT; US-PGPUB; EPO; JPO; DERWENT; IBM_TDB	2004/01/08 11:07
--	---	--	---	---------------------

-	6	(protrusion near10 (central or centrally or middle) near10 pixel near10 electrode)	USPAT; US-PGPUB; EPO; JPO; DERWENT; IBM_TDB	2004/01/08 11:08
-	3	(protrusion near10 (central or centrally or middle) near10 pixel near10 electrode near10 substrate)	USPAT; US-PGPUB; EPO; JPO; DERWENT; IBM_TDB	2004/01/08 11:10
-	9	(protrusion near10 (central or center or centrally or middle) near10 pixel near10 electrode near10 substrate)	USPAT; US-PGPUB; EPO; JPO; DERWENT; IBM_TDB	2004/01/08 11:19
-	1	(protrusion near10 (central or center or centrally or middle) near10 pixel near10 electrode near10 substrate).clm.	USPAT; US-PGPUB; EPO; JPO; DERWENT; IBM_TDB	2004/01/08 11:19
-	1	(protrusion near10 (central or center or centrally or middle) near10 (pixel near electrode) near10 substrate).clm.	USPAT; US-PGPUB; EPO; JPO; DERWENT; IBM_TDB	2004/01/08 11:19
-	7	(protrusion near10 (central or center or centrally or middle) near10 (pixel near electrode) near10 substrate)	USPAT; US-PGPUB; EPO; JPO; DERWENT; IBM_TDB	2004/01/08 11:20
-	6	(protrusion near5 (central or center or centrally or middle) near5 (pixel near electrode) near10 substrate)	USPAT; US-PGPUB; EPO; JPO; DERWENT; IBM_TDB	2004/01/08 11:20